

Surabaya, 03 Februari 2025

Yth. **Direktur Rumah Sakit Mata Undaan**
Surabaya

Perihal : Permohonan Kewenangan Klinis (*Clinical Privilege*) Staf Medis Fungsional

Dengan hormat,

Sehubungan dengan akan berakhirnya kewenangan klinis saya pada tanggal 05 Maret 2025, maka saya yang bertanda tangan di bawah ini :

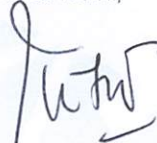
Nama : dr.Kitriastuti, Sp.M
Tempat Tanggal Lahir : Surakarta, 23 Desember 1974
Jenis Kelamin : Perempuan
Lulusan : Universitas Airlangga
Tahun Lulusan : 2007
Nomor Surat Registrasi : BR0000388167306
Nomor SIP : 500.16.7.2/3363/B/IP.DS/436.7.15/2023
Alamat Rumah : Jl. Ketintang Permai Blok AB/8 Surabaya
Nomor Telepon : 081806728270
Anggota Organisasi Profesi : PERDAMI

Dengan ini mengajukan permohonan kewenangan klinis staf medis fungsional di Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya dengan kewenangan klinis di bidang : Spesialis Mata.

Sebagai bahan pertimbangan kami lampirkan:

1. STR dan SIP yang masih berlaku;
2. Surat sehat atau hasil *medical check up*;
3. Surat rekomendasi dari Sub Komite Etik;
4. Sertifikat terbaru sesuai kompetensi 3 (tiga) tahun terakhir;
5. Salinan asuransi profesi yang dimiliki;
6. Daftar Kewenangan Klinis.

Hormat kami,



dr. Kitriastuti, Sp.M

BIDANG KATARAK DAN BEDAH REFRAKTIF
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Seleksi pasien katarak untuk operasi a. Pemeriksaan tajam penglihatan dengan koreksi terbaik b. Pemeriksaan potensi penglihatan pasca operasi c. Edukasi manfaat dan risiko operasi d. Pemeriksaan pendahuluan (biometri, kondisi kesehatan umum) e. Menentukan pasien untuk operasi katarak dengan risiko rendah				✓				
2	Melakukan injeksi local anestesia blok (peri bulbar, retro bulbar, para bulbar)				✓				
3	Mengerjakan prosedur persiapan dasar untuk bedah katarak a. Informed consent b. Identifikasi instrumen dan sterilisasi c. Teknik steritsasi lapangan operasi d. Pemakaian sarung tangan dan jubah operasi e. Preparasi dan pemasangan duk f. Pemberian obat pre operasi				✓				
4	Interpretasi klinis hasil biometri				✓				
5	Menggunakan mikroskop operasi untuk bedah				✓				
6	Melakukan bedah manual ekstrakapsular dalam setting praktek, termasuk penguasaan prosedur berikut: a. Konstruksi luka b. Kapsulotomi anterior/kapsulorhexis. c. Instilasi dan pembersihan viskoelastika d. Teknik ekstrakapsular manual (lens delivery) e. Irigasi dan aspirasi korteks f. Implantasi lensa intraokuler standar g. Penggunaan obat intrakameral terkait operasi katarak				✓				
7	Mengerjakan parasentesis bilik mata depan				✓				
8	Melakukan evaluasi pasca operasi pasien katarak tanpa komplikasi				✓				
9	Melakukan evaluasi pasca operasi katarak dengan komplikasi				✓				
10	Melakukan fakoemulsifikasi pada katarak tanpa komplikasi dalam setting praktek, termasuk penguasaan prosedur berikut: a. Konstruksi luka b. Kapsulorhexis c. Ocular viscoelastic device d. Teknik fakoemulsifikasi (sculpting, cracking, chopping, segment and epinucleus removal) e. Teknik irigasi dan aspirasi dengan mesin f. Implantasi lensa intraokuler standar (rigid/foldable)				✓				
11	Implantasi sekunder lensa intraokular			✓					
12	Reposisi lensa intraokular			✓					
13	Reformasi bilik mata depan			✓					
14	Reposisi iris				✓				
15	Pengelolaan kejadian intra dan pasca-operatif yang mungkin terjadi selama atau sebagai akibat dari bedah katarak, termasuk:								
	a. Kebocoran vitreous				✓				
	b. Ruptur kapsul			✓					
	c. Pendarahan segmen anterior atau posterior			✓					
	d. Tekanan posterior positif			✓					
	e. Ablasi khoroid.		✓						
	f. Pendarahan ekspulsif.		✓						
	g. Hilangnya anestesia			✓					
	h. Kenaikan tekanan intraokuler				✓				
	i. Penggunaan obat-obatan topikal dan sistemik				✓				
	j. Astigmatisma				✓				
	k. Refraksi pascaoperasi (sederhana & kompleks).				✓				
	l. Edema kornea				✓				
	m. Dehisensi luka				✓				
	n. Hifema				✓				
	o. Korteks residual			✓					

	p. Nukleus jatuh		✓							
	q. Uveitis			✓						
	r. Edema makula kistoid		✓							
	s. Kenaikan tekanan intraokular dan glaukoma			✓						
	t. Infeksi intraokular pasca operasi segera dan lanjut		✓							
16	Mengerjakan perbaikan laserasi kornea (corneal rupture)						✓			
17	Melakukan dan membaca pakimetri, mikroskop endotel, topografi kornea terkomputasi						✓			
18	Melakukan bedah kornea yang lebih kompleks (keratoplasti tembus dan lamelar, prosedur keratorefraktif, keratektomi fototerapeutik).		✓							
19	Transplantasi kornea		✓							
20	Keratoplasti lamelar		✓							
21	Transplantasi kornea lainnya (Deep Anterior Lamellar Keratoplasty (DALK), Descement's Stripping Automated Endothelial Keratoplasty (DSAEK), Descement's Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK).		✓							
22	Keratomileusis		✓							
23	Keratoprostesis		✓							
24	Termokeratoplasti		✓							
25	Keratotomi radial		✓							
26	Epikeratofakia		✓							
27	Tatto kornea		✓							
28	Comea crosslinking						✓			
29	Operasi lainnya pada iris				✓					
30	Pengangkatan benda asing dari lensa menggunakan magnet		✓							
31	Pengangkatan benda asing dari lensa tanpa menggunakan magnet		✓							
32	Ekstraksi lensa intrakapsular						✓			
33	Ekstraksi lensa ekstrakapsular dengan teknik a. Aspirasi / irigasi sederhana b. Aspirasi katarak traumatik		✓							
34	Kapsulotomi bedah (after cataract)		✓							
35	Pengangkatan lensa yang telah tertanam Pengangkatan pseudofakos (explantasi lensa intraokular)		✓ ✓							
36	Implantasi Phakic IOL	✓								
37	Refractive Lens Exchange	✓								
38	Implantasi Multifocal IOL	✓								
39	Implantasi Toric IOL	✓								
40	Implantasi Accomodating IOL	✓								
41	Bioptics	✓								
42	IOL power calculation after refractive surgery		✓							
43	Eksisi pterygium dengan graft	✓								
44	Ocular surface surgery (amnion membrane transplantation, anterior stromal puncture, dll)						✓			
45	LASIK		✓							
	LASIK EKSTRA		✓							
	PRK		✓							
	PRK EKSTRA		✓							
	SMILE		✓							
	SMILE EKSTRA		✓							

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Katarak senilis				✓				
2	Katarak Juvenil				✓				
3	Katarak traumatika				✓				
4	Aniridia				✓				
5	Katarak akibat penyakit mata lain (katarak				✓				
6	Katarak dengan high myopia				✓				
7	Katarak dengan high astigmatism				✓				
8	Katarak pasca keratoplasti				✓				
9	Katarak pasca bedah vitreoretina				✓				
10	Katarak dengan kekeruhan kornea				✓				
11	Katarak tanpa penyulit terkait penyakit metabolik, sistemik dan obat				✓				
12	Katarak pada Pseudoexfoliation syndrome				✓				
13	Subluksasi lensa				✓				

14	Dislokasi lensa				✓				
	a. Ke anterior				✓				
	b. Ke posterior				✓				
15	Sferofakia				✓				
16	Subluksasi IOL				✓				
17	Surgical induced astigmatism				✓				
18	Desentrasi IOL				✓				
19	Afakia				✓				
20	Komplikasi bedah katarak (endofthalmitis, kenaikan TIO, edema makula kistoid, kebocoran luka, perdarahan intra okular, endothel decompensation)				✓				
21	Toxic anterior segment syndrome				✓				
22	Katarak dengan penyulit (extreme short or long axiallength, short ACD, poorly dilated pupil)				✓				
23	Pterigium				✓				
24	Pinguekula				✓				
25	Degenerasi kornea				✓				
26	Corneal ectatic disorder				✓				
27	Distrofi kornea				✓				
28	Sikatriks kornea				✓				
29	Keratopati bullosa				✓				
30	Kelainan refraksi terkait pilihan tindakan bedah refraktif				✓				
31	Katarak sekunder (PCO)				✓				
32	Band keratophaty				✓				
35	Trauma kimia fase akut				✓				
36	Masalah ocular surface akibat trauma kimia				✓				
37	Neoplastic disorder of the cornea				✓				
38	Neoplastic disorder of the conjungtiva				✓				
39	Kelainan kornea akibat masalah sistemik				✓				

Surabaya,
Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG GLAUKOMA
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Melakukan tonometri				✓				
2	Melakukan gonioskopi				✓				
3	Mengerjakan pemeriksaan stereo saraf optik, menggunakan lensa 90 (60 178) dioptri				✓				
4	Intepretasi pemeriksaan lapang pandang				✓				
5	Interpretasi pemeriksaan pachymetry				✓				
6	Interpretasi pemeriksaan Neuroretinal Rim, Retinal Nerve, Fiber I,ayer dan Retinal Ganglion Cell				✓				
7	Melakukan surgical iridektomi pada sudut tertutup primer				✓				
8	Melakukan iridektomi surgical pada glaukoma sekunder				✓				
9	Mengejakan iridotomi perifer laser argon atau YAG untuk glaukoma sudut tertutup rutin.		✓						
10	Mengejakan trabekuloplasti laser argon.		✓						
11	Mengerjakan siklofotokoagulasi.		✓						
12	Melakukan trabekulektomi pertama rutin dengan atau tanpa antimetabolit.			✓					
13	Mengelola bilik mata depan dangkal pasca trabekulektomi		✓						
14	Mengerjakan perbaikan rutin bleb filtrasi		✓						
15	Melakukan prosedur Nd YAG atau argon laser pada pasien glaukoma (misal pasien monokular, laser ulangan, lisis vitreous, lisis jahitan)	✓							
16	Mengejakan iridotomi perifer laser untuk glaukoma yang lebih lanjut (misalnya pasien monokular, penutupan sudut akut, kornea keruh)	✓							
17	Melakukan penanganan laser (misal trabekuloplasti, iridoplasti) untuk kasus-kasus glaukoma yang lebih lanjut (penanganan ulangan, pasien monokular)	✓							
18	Mengerjakan siklofotokoagulasi untuk kasus-kasus yang lebih lanjut (misal riwayat bedah sebelumnya, monokular)	✓							
19	Mengerjakan trabekulektomi ulangan dengan atau tanpa antimetabolit	✓							
20	Menjelaskan, mengelola, dan menangani secara bedah jika perlu, bilik mata depan yang dangkal.	✓							
21	Melakukan teknik-teknik lebih lanjut untuk memperbaiki bleb rembes (misal bleb gagal, bleb bocor)	✓							
22	Mengenali dan menangani komplikasi bleb bedah glaukoma.		✓						
23	Melakukan operasi kombinasi glaukoma dengan katarak	✓							
24	Melakukan operasi glaukoma implan	✓							
25	Melakukan trabekulotomi	✓							
26	Melakukan kombinasi trabekulotomi-trabekulektomi	✓							
27	Melakukan goniotomi	✓							
28	Melakukan sklerostomi	✓							
29	Melakukan vitrektomi anterior pada glaukoma sekunder	✓							
30	Melakukan operasi katarak pada glaukoma primer yang terkontrol	✓							
31	Melakukan aspirasi irigasi pada hifema	✓			✓				
32	Melakukan penatalaksanaan hipotoni okular pascaoperasi		✓						

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Glaukoma primer sudut terbuka				✓				
2	Glaukoma normotensi				✓				
3	Suspek glaukoma				✓				
4	Hipertensi okular				✓				
	Glaukoma sekunder sudut terbuka								
	a. Pseudoexfoliation Syndrome				✓				
	b. Pigment Dispersion Syndrome				✓				
	c. Glaukoma fakolitik				✓				
	d. Lens Particle Glaucoma				✓				
	e. Phacoantigenic Glaucoma				✓				

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
5	f. Tumor intraokular			✓					
	g. Inflamasi okular dan Glaukoma sekunder				✓				
	h. Peningkatan tekanan episklera dan Glaukoma			✓					
	i. Hifema traumatik				✓				
	j. Hemolytic and Ghost Cell Glaucoma				✓				
	k. Angle Recession Glaucoma				✓				
	l. Glaukoma terkait pembedahan				✓				
	m. Schwartz Syndrome				✓				
n. Drugs Induced glaucoma				✓					
6	Primary Angle Closure Disease								
	a. Primary Angle Closure Suspect				✓				
	b. Primary Angle Closure				✓				
	1) Acute				✓				
	2) Subacute or Intermittent				✓				
	c. Glaukoma primer sudut tertutup				✓				
d. Sindrom Plateau Iris				✓					
7	Secondary Angle Closure dengan Blok pupil								
	a. Glaukoma fakomorlik				✓				
	b. Ectopia Lentis				✓				
	c. Glaukoma afakik dan pseudofakik				✓				
8	Secondary Angle Closure tanpa Blok pupil								
	a. Glaukoma neovaskular				✓				
	b. Iridocorneal Endothelial Syndrome				✓				
	c. Tumor			✓					
	d. Inflamasi				✓				
	e. Glaucoma Malignan				✓				
	f. Ablasi retina Non-rhegmatogenous dan Uveal Effusion				✓				
	g. Epithelial and Fibrous Ingrowth			✓					
	h. Retinal Surgery and Retinal Vascular Disease				✓				
	i. Nanophthalmos				✓				
	j. Persistent Vetal Faculature			✓					
k. Drugs Indiced				✓					
9	Glaukoma kongenital primer			✓					
10	Glaukoma juvenil sudut terbuka				✓				
11	Glaukoma sekunder dengan anomali okular dan sistemik yang terkait								
	a. Axenfeld-Rieffer Syndroma				✓				
	b. Peters Anomaly			✓					
	c. Aniridia				✓				
	d. Sturge Weber Syndrome				✓				
	e. Neurofibromatosis				✓				
f. Kelainan lainnya			✓						
12	Glaukoma afakik pada anak			✓					
13	Hipotoni post operatif				✓				

Surabaya,
Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG VITREO RETINA
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pemeriksaan Oftalmoskopi direk				✓				
2	Pemeriksaan Oftalmoskopi indirek dengan atau tanpa indentasi sklera				✓				
3	Pemeriksaan slit lamp biomicroscopy dengan condensing lens (lensa +78D, +90D dll)				✓				
4	Pemeriksaan dengan slit lamp biomicroscopy,dengan contact lens (3-mirror, wide field dll)				✓				
5	Pemeriksaan dan interpretasi Ultrasonography (USG)			✓					
6	Pemeriksaan dan interpretasi Optical Coherence Tomography (OCT)				✓				
7	Interpretasikan hasil pemeriksaan Fundus Florescein Angiographg (FFA)			✓					
8	Pemeriksaan dan interpretasi Indocyanine Green (ICG)	✓							
9	Pemeriksaan dan interpretasi Electroretinogram (ERG) / Electrooculography (EOG)	✓							
10	Laser indirect ophthalmoscope	✓							
11	Laser fotokoagulasi pada diabetic focal/grid macular		✓						
12	Laser peripheral scatter photocoagulation (panretinal).		✓						
13	Laser retinopexy (demarcation) pada kasus isolated retinal breaks		✓						
14	Fundus drawing retina				✓				
15	Cryotherapy pada retinal break			✓					
16	Scleral buckling			✓					
17	Vitrektomi sederhana termasuk Pars plana vitrektomi		✓						
18	Injeksi intra-vitreai; injeksi anti Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) pada pasien dewasa		✓						
19	Injeksi vitreous substitute	✓							
20	Pengambilan benda asing dari segmen posterior mata dengan magnet	✓							
21	Pneumatik retinopeksi	✓							
22	Parasintesis humor aquocous pada kasus CRAO	✓							
23	Aspirasi vitreus untuk diagnostik	✓	✓						

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Kelainan Makula								
	a. Dry Age Macular Degeneration (AMD)				✓				
	b. Wet Age Maanlar Degeneration (AMD)				✓				
	c. Sindrom histoplasmosis okular			✓					
	d. Angioid Streak		✓						
	e. Myopia Pathologik				✓				
	f. Choroidal Neovascularization (CNV) Idiopatik				✓				
	g. Cystoid Macular Edema (CME)				✓				
2	Kelainan Pembuluh Darah Retina								
	a. Retinopati Diabetik Non Proliferatif (Non Proliferative Diabetic)				✓				
	b. Retinopati Diabetik Proliferatif (Proliferative Diabetic Retinopathy(PDR))				✓				
	c. Retinopati hipertensi				✓				
	d. Koroidopati hipertensi			✓					
	e. Neuropati optik hipertensi				✓				
	f. Branch Retinal Vein Occlusion (BRVO)				✓				
	g. Central Retinal Vein Occlusion (CRVO)				✓				
	h. Sindrom iskemik okular				✓				
	i. Branch Retinal Artery Occlusion (BRAO)				✓				
	j. Central Retinal Artery Occlusion (CRAO)				✓				
	k. Oklusi aretri Cilioretinal			✓					
	l. Oklusi Arteri Ophthalmic			✓					
	m. Makroaneurisma Arterial			✓					
	n. Retinopati Sickle Cell				✓				
	o. Vaskulitis		✓						
	p. Coats Disease		✓						
q. Telangiectasis Parafoveal		✓							
r. Penyakit Von Hippel-Lindau		✓							
s. Sindrom Wyburn -Mason		✓							
t. Retinal Cavernous Hemangioma		✓							
u. Retinopati akibat Radiasi		✓							

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
	v. Retinopati Valsava		✓						
	w. Purtscher-and Purtscherlike Retinopathy		✓						
	x. Sindrom Terson		✓						
	y. Retinopathy of Prematurity (ROP) (bagi sesuai tipe)				✓				
	Kelainan Koroid								
3	a. Central Sereus Chotoidopathg (CSC)				✓				
	b. Choroidal Perfusion Abnormalities		✓						
	c. Hemangioma koroid		✓						
	d. Uveal Effsion Syndrome		✓						
	e. Bilateral Diffuse Uveal Melanocytic Proliferation		✓						
	Inflamasi Koroid dan Retina								
4	a. White Dot Syndromes		✓						
	b. Choroidal Autoimmune Conditions		✓						
	c. Sympathetic Ophthalmia			✓					
	d. LimIntraocular Lymphoma	✓							
	e. Retinitis Cytomeglovirus (CMV)			✓					
	f. Non-CMV Nectotizing Herpetic Retinitis			✓					
	g. Endoftalmitis Bakterial Endogen			✓					
	h. Endophthalmitis jamur			✓					
	i. Tuberkulosis okular			✓					
	j. Korioretinits sifilis			✓					
	k. Cat-scratch Disease		✓						
	l. Retino-koroiditis Toxoplasma			✓					
	m. Toxocariasis		✓						
	n. Lyme Disease		✓						
o. Diffuse Unilateral Subacute Neuroretinitis		✓							
	Congenital and Stationary Retinal Disease								
5	a. Color Vision (cone system) abnormalities			✓					
	b. Night Vision (rod system) abnormalities			✓					
	Hereditary Retinal and Choroidal Dystrophies								
6	a. Retinitis Pigmentosa				✓				
	b. Leber Congenital Amaurosis			✓					
	c. Cone Dystrophies			✓					
	d. Stargardt Disease			✓					
	e. Vitelliform Degenerations			✓					
	f. Pattern Dystrophies			✓					
	g. Sorsby Macular Distrophy			✓					
	h. Choroidal Dystrophies			✓					
	i. Enhanced S-cone Syndrome			✓					
	Degenerasi Retina								
7	a. Bardet-Biedl Syndrome		✓						
	b. Usher Syndrome		✓						
	c. Retinal Albinism			✓					
	Systemic-Drug-Induced Retinal Toxicity								
8	a. Drug causing RPE+ Photoreceptor abnormalities		✓						
	b. Drug causing Occlusiue Retinopathy		✓						
	c. Drug causing Ganglion cells + Optic nerve abnormalities		✓						
	d. Drug causing Macular Edema			✓					
	e. Drug causing Crystalline Retinopathy		✓						
	f. Drug causing Color vision and ERG abnormalities		✓						
	Ablasi Retina (Retinal Detachment)								
9	a. Retinal Breaks				✓				
	b. Posterior Vitreous Detachment (PVD)				✓				
	c. Lattice Degeneration				✓				
	d. Vitreoretinal Tufts				✓				
	e. Meridional Folds		✓						
	f. Paving - stone Degeneration		✓						
	g. Hiperplasia Retinal Pigment Epithelium (RPE)		✓						
	h. Hipertroli Retinal Pigment Epithelium (RPE)		✓						
	i. Ablasi retina				✓				
	j. Optic Pit Maculopathy		✓						
	Disease of The Vitreous and Vitreoretinal								
10	a. Epiretinal membranes				✓				
	b. Vitreomacular Tracyion Diseases				✓				
	c. Idiopathic Macular Hole				✓				
	d. Wagner and Stickler Syndromes		✓		✓				

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
	e. Familial Exudative Vitreoretinopathy		✓						
	f. Asteroid Hyalosis			✓					
11	Manifestasi Trauma pada segmen Posterior								
	a. Perdarahan Vitreus				✓				
	b. Kommosio Retina		✓						
	c. Ruptur koroid		✓						
	d. Macular Hole pasca trauma				✓				
	e. Ruptur sklera		✓						
	f. Trauma Laserasi dan Penetrasi				✓				
	g. Trauma Perforasi				✓				
	h. Benda asing intraokular		✓						
	i. Endoftalmitis pasca trauma				✓				
	j. Ophthalmia simpatika				✓				
k. Solar Retinopathy		✓							

Surabaya,
Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG INFEKSI DAN IMUNOLOGI
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Kelopak Mata dan Sistem Lakrimal									
1	Pemeriksaan silia				✓				
2	Insisi dan kuretase hordeolum				✓				
3	Tarsorafi				✓				
4	Oklusi punctum			✓					
Konjungtiva dan Sklera									
1	Pemeriksaan dry eye (TBUT, fluoresin, Schirmer, Ferning)				✓				
2	Tes epinefrin		✓						
3	Ekstraksi corpus alienum konjungtiva				✓				
4	Hapusan konjungtiva untuk pemeriksaan mikrobiologis				✓				
5	Melepaskan pseudomembran/membran konjungtiva				✓				
6	Ekstirpasi pterygium + graft konjungtiva limbal				✓				
7	Ekstirpasi pterygium + graft amnion				✓				
8	Reseksi konjungtiva				✓				
9	Flap konjungtiva				✓				
10	Injeksi avastin subkonjungtiva		✓						
11	Injeksi triamsinolon subtenon posterior		✓						
12	Scleral patch graft		✓						
Kornea									
1	Ekstraksi corpus alienum kornea				✓				
2	Tes sensibilitas kornea				✓				
3	Tes fluoresin				✓				
4	Hapusan dan kerokan kornea untuk pemeriksaan mikrobiologis				✓				
5	Pemasangan bandage contact lens				✓				
6	Epithelial debridement				✓				
7	Corneal glueing		✓						
8	Injeksi intrastromal kornea		✓						
9	Transplantasi membran amnion				✓				
10	Keratoplasti tektonik dan terapeutik		✓						
Intraokule									
1	Pemeriksaan dan grading flare dan cells pada bilik mata depan				✓				
2	Pemeriksaan dan grading vitreous cells				✓				
3	Tes Seidel				✓				
4	Irigasi aspirasi hipopion				✓				
5	Aqueous tap/paracentesis				✓				
6	Vitreous tap using needle				✓				
7	Injeksi antibiotika intravitreal			✓					
8	Injeksi antibiotika intrakameral				✓				
Orbit									
1	E nukleasi				✓				
2	Eviserasi				✓				
Tatalaksana Uveitis									
1	Penggunaan steroid sistemik dalam penatalaksanaan uveitis				✓				
2	Penggunaan obat-obatan imunomodulator dalam penatalaksanaan uveitis		✓						
Pemeriksaan Penunjang									
1	Interpretasi hasil USG mata			✓					
2	Interpretasi hasil OCT makula untuk mengevaluasi cystoid macular edema				✓				
3	Interpretasi hasil FFA untuk menentukan aktivitas lesi di segmen posterior			✓					

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Infeksi Mata									
1	Infeksi ekstra dan intraokuler								
	Blefaritis	a. Blefaritis anterior							
	Hordeolum				✓				
	Konjungtivitis	a. Viral				✓			
		b. Bakterial				✓			
	Keratitis infeksius/ ulkus kornea tanpa komplikasi ke intraokular	a. Viral keratitis				✓			
		b. Bakterial keratitis				✓			
		c. Fungal keratitis				✓			
		d. Acanthamoeba keratitis			✓				
	Endoftalmitis membutuhkan vitrektomi	a. Eksogen		✓					
b. Endogen			✓						
Panofthalmitis			✓						
Selulitis	a. Selulitis preseptal		✓						
	b. Selulitis orbita		✓						
2	Infeksi sistem lakrimal		✓						
	Dakriosistitis/ dakrioadenitis		✓						
Inflamasi Mata									
1	Inflamasi ekstra dan intraokuler								
	a. Blefaritis	a. Blefaritis posterior ringan (MGD)				✓			
	b. Dry eye syndrome	a. Mild				✓			
		b. Moderate				✓			
		c. Severe			✓				
	c. Defisiensi vitamin A (xerophthalmia)				✓				
	d. Konjungtivitis (keterlibatan kornea minimal)	a. Alergi/vernal/atopik				✓			
		b. Toksik				✓			
		c. Contact-lens induced				✓			
		d. Ligneous			✓				
	e. Episkleritis				✓				
	f. Skleritis	a. Skleritis anterior non nekrotikans			✓				
		b. Skleritis anterior nekrotikans			✓				
c. Skleritis posterior			✓						
g. Keratitis non-infeksius	a. Thygeson superficial punctate keratitis				✓				
	b. Marginal keratitis				✓				
2	Immune-related Disease								
	Peripheral ulcerative keratitis		✓						
	Mooren Ulcer		✓						
	Steven-Johnson Syndrome (SJS) dan Toxic Epidermal Necrolysis (TEN) pada keadaan akut		✓						
	Ocular cicatrical pemphigoid (OCP)		✓						
	Ocular graft -vs-host disease		✓						
	Interstitial keratitis associated with systemic infection disease		✓						
Uveitis									
1	Uveitis anterior	a. Infeksi							
		1) Toksoplasmosis				✓			
		2) Tuberkulosis				✓			
		3) Sifilis				✓			
		b. Inflamasi/ immune-related							
		1) Vogt-Koyanagi-Harada syndrome		✓					
		2) Behcet's disease		✓					
		3) Drug -induced uveitis		✓					
		4) Lens-associated uveitis			✓				
		5) HLA-B27 associated		✓					
6) Fuch's Uveitis Syndrome		✓							

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
	7) Juvenile rheumatoid arthritis		✓						
	8) Ankylosing spondylitis	✓							
	9) Reiter's syndrome	✓							
	10) Inflammatory bowel disease	✓							
	11) Psoriatic arthritis	✓							
	12) Sarcoidosis	✓							
2	Uveitis intermediet								
	a. Infeksi								
	1) Lyme disease	✓							
	b. Inflamasi/ immune-related								
	1) Pars planitis	✓							
	2) Sarcoidosis	✓							
	3) Inflammatory bowel disease	✓							
4) Multiple sclerosis	✓								
c. Idiopatik	✓								
3	Uveitis posterior								
	a. Infeksi								
	1) Ocular toxoplasmosis		✓						
	2) CMV retinitis		✓						
	3) Tuberkulosis		✓						
	4) Sifilis		✓						
	5) Herpes simplex		✓						
	6) Onchocerciasis		✓						
	7) Cysticercosis		✓						
	8) Meningokokus		✓						
	9) Toxocariasis		✓						
	10) Nocardiosis		✓						
	11) Cat-scratch disease		✓						
	b. Inflamasi/ immune-related								
	1) Sarcoidosis	✓							
	2) Vogt-Koganagi-Harada syndrome	✓							
	3) Symphatetic ophthalmia		✓						
4) Sqstemic lupus eryttematosus (SLE)		✓							
5) Polyartetitis nodosa (PAN)		✓							
6) Birdshot uveitis	✓								
c. Idiopatik	✓								
4	Panuveitis								
	a. Infeksi								
	1) Ocular tuberculosis		✓						
	2) Herpes simplex		✓						
	3) Ocular syphilis		✓						
	4) Lepra	✓							
	b. Inflamasi/ immune-related								
	1) Oculor Behcet's	✓							
	2) Vogt-Koyanagi-Harada-Syndrome	✓							
	3) Symphatetic ophthalmia	✓							
4) Sarcoidosis	✓								
5	Masquerade syndrome		✓						

Surabaya,
Pemohon

dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG NEURO OFTALMOLOGI
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
1	Melakukan pemeriksaan dasar gerak bola mata: a. Menilai kesejajaran bola mata dengan teknik sederhana (misalnya: hirschberg test, Krimsky method) b. Melakukan pemeriksaan dasar couer/ uncover tes untuk tropia c. Melakukan alternate couer testing untuk phoria d. Melakukan sekaligus prisma dan cover tes e. Melakukan three steps tes f. Melakukan pengukuran deviasi dengan prisma g. Menggunakan Fresnel dan prisma grind-in h. Melakukan forced duction dan forced generation testing i. Melakukan penilaian akurasi sakkadik dan pursuit dan tes optokinetik j. Melakukan pemeriksaan fungsi pelpebra (misalnya fungsi lebator, posisi palpebra). k. Melakukan pemeriksaan Hess Secreen dan WFDT (Worth Four Dot Test)	✓							
2	Melakukan dan menginterpretasikan pemeriksaan perimetri: a. Melakukan uji lapang pandang konfrontasi (statik dan kinetik, central dan peripheral, target merah dan putih). b. Melakukan dan menginterpretasikan amsler grid c. Menjelaskan indikasi dan melakukan perimetri Goldmann dan menginterpretasikan hasilnya d. Menjelaskan indikasi dan melakukan pemeriksaan perimetri otomatis dan menginterpretasikan hasilnya			✓					
3	Melakukan dasar direk, indirek, dan pemeriksaan magnified ophthalmoscopik pada diskus optik (misalnya, mengenali optic disc swelling, optic atrophy, neuroretinitis).			✓					
4	Melakukan evaluasi mendetail nervus kranialis (misalnya, tes fungsi nervus oculomotor, trochlear, trigeminal, abducens dan facialis)			✓					
5	Melakukan pemeriksaan pupil a. Refleks pupil langsung dan tidak langsung b. RAPD (Relative Afferent Pupillary Defect) c. Pupillary near response			✓					
6	Melakukan pemeriksaan warna a. Ishihara b. Farnsworth Munsell atau HRR				✓				
7	Melakukan pemeriksaan sensitifitas kontras				✓				
8	Melakukan Pemeriksaan Hertel				✓				
9	Melakukan interpretasi pemeriksaan elektrofisiologi ERG (electroretinogram) dan VEP (Visual Evoked Potential)		✓						
10	Melakukan interpretasi OCT (Optical Coherence Tomography) papil pada kasus neurooftalmologi			✓					
11	Menentukan pemeriksaan dan menginterpretasikan foto neuro radiologi dalam neurooftalmologi (misalnya: interpretasi foto orbita pada tumor orbita pseudotumor, thyroid eye disease, intracranial imaging modalities dan strategies for tumors, aneurysms, infection, inflammation, and ischemia thyroid eye disease, pituitary adenoma, optic nerve glioma, optic nerve sheath meningioma), dan berdiskusi dengan neuro-radiologist untuk mendapatkan hasil terbaik.		✓						
12	Melakukan dan menginterpretasikan hasil intravenous edrophonium (Tensilon) dan uji prostigmine untuk myasthenia gravis, mengenali dan mengatasi komplikasi dari prosedur tersebut.		✓						
13	Melakukan dan menginterpretasikan hasil untuk myasthenia gravis, seperti ice pack test, sleep test.		✓						
14	Menentukan dan melakukan interpretasi pemeriksaan laboratorium yang berhubungan dengan kelainan neurooftalmologi.		✓						
15	Mengenali pasien dengan kehilangan penglihatan fungsional (non-organik) dan memberikan konseling yang benar dan follow up.		✓						
16	Melakukan injeksi botox pada spasme hemifacial dan blefarospasme esensial.	✓							
17	Melakukan injeksi Methylprednisolon intravena pada kasus-kasus neurooftalmologi		✓						

18	Melakukan kantotomi lateral pada kasus retrobulbar hemorrhage	✓								
----	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui				
		1	2	3	4	1	2	3	4	
Neuropati Optik										
1	Papiledema									
	a. Papiledema ec space occupying lesion (SOL)		✓							
	b. Idiopathic intracranial hypertension (IIH)		✓							
	c. Hipertensi maligna		✓							
2	Neuritis optik									
	a. Tipikal (demyelinating)		✓							
	b. Atypical (lain-lain)		✓							
	c. Neuromyelitis optika		✓							
3	Neuropati optik iskemik									
	a. Arteritik		✓							
	b. Non arteritik		✓							
4	Diabetic papilopati		✓							
5	Papilofebilitis	✓								
6	Sindrom Paraneoplastik	✓								
7	Neuropati optik Infiltratif dan Kompresif	✓								
8	Perdarahan Retrobulbar	✓								
9	Optic disc drusen	✓								
10	Neuropati optik herediter									
	a. Leber's heredity optic neuropathy	✓								
	b. Autosomal Dominant Optic atrophy	✓								
	c. Optic nerve hypoplasia	✓								
	d. Congenital optic disc anomalies	✓								
11	Neuropati optik toksik atau nutrisi									
	a. Neuropati optik toksik Methanol		✓							
	b. Neuropati optik toksik Ethambutol		✓							
	c. Neuropati optik toksis karena obat lain		✓							
	d. Neuropati optik nutrisi		✓							
12	Neuropati optik traumatik (direct and indirect)		✓							
13	Neuropati optik iskemik posterior		✓							
14	Atrofi nervus optik		✓							
15	Foster Kennedy syndrome		✓							
16	Lesi kiasma		✓							
17	Lesi Retrokiasma		✓							
18	Lesi traktus optik		✓							
19	Lesi lateral geniculate body		✓							
20	Lesi lobus temporal		✓							
21	Lesi lobus parietal		✓							
22	Lesi lobus oksipital		✓							
Transient Visual Loss										
23	Monocular visual loss		✓							
24	Binocular visual loss		✓							
Supranuclear Disorder of Ocular Motility										
25	Ocular stability dysfunction	✓								
26	Vestibular dysfunction		✓							
27	Optokinetic nystagmus dysfunction	✓								
28	Saccadic dysfunction	✓								
29	Ocular motor apraxia	✓								
30	Pursuit dysfunction	✓								
31	Convergence insufficiency	✓								
32	Divergence insufficiency	✓								
Diplopia										
33	Nuclear cause of diplopia	✓								
34	Internuclear cause of diplopia	✓								
35	Infranuclear cause of diplopia	✓								
36	Parese nervus III (Okulomotor)									
	a. Melibatkan pupil (pupil involvement)		✓							
	b. Tanpa melibatkan pupil (pupil sparing)		✓							
37	Parese nervus IV (Troklearis)		✓							
38	Parese nervus VI (abducens)		✓							
39	Fistula sinus carotid-cavernous		✓							
40	Sindrom Tolosa-Hunt		✓							
41	Myasthenia Gravis okular		✓							

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
42	Miositis orbita	✓							
43	Tyroid Eye Disease (TED)								
	a. Mild		✓						
	b. Moderate-severe		✓						
Nystagmus									
44	Nystagmus pada anak	✓							
45	Gaze evoked nystagmus	✓							
46	Vestibular nystagmus	✓							
47	Acquired pendular nystagmus	✓							
48	See saw nystagmus	✓							
	Pupillary Abnormalities	✓							
49	Anisokaria equal in dim and bright light	✓							
50	Anisokaria greater in dim light Sindrom Horner	✓							
51	Anisokaria greater in bright light								
	a. Adies tonic pupil	✓							
	b. Third nerve palsy	✓							
52	Argyl Robertson pupil	✓							
53	Aberrant regeneration	✓							
Kelainan Pada Kelopak Mata dan Wajah									
54	Ptosis (kecuali myasthenia gravis okular, parese nervus III)		✓						
55	Kelainan nervus VII (fasialis)		✓						
56	Blefarospasme esensial	✓							
57	Spasme Hemifacial	✓							
Head and Ocular Facial Pain									
58	Migrain	✓							
59	Tension headache	✓							
60	Trigeminal neuralgia	✓							
61	Occipital neuralgia	✓							
62	Herpes Zoster Ophthalmia (HZO) facial pain	✓							
Kondisi Sistemik Diserai Kelainan Neuro-Ophthalmik									
63	Imunologic disorder (di luar Ocular Myasthenia Gravis, Multiple terkait kehamilan)	✓							
64	Kelainan Cerebrovaskular (Selain fistula Carotid-Cavernous)	✓							
65	Penyakit infeksi	✓							
66	Terapi radiasi	✓							
Kelainan Penglihatan Warna									
67	Hereditas		✓						
68	Dapatan		✓						
69	The patient with non organic ophthalmic disorder		✓						

Surabaya,

Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG REFRAKSI DAN OPTIMASI VISUAL
dr Kitriastuti, Sp.M

A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
REFRAKSI									
1	Melakukan refraksi subjektif untuk gangguan refraksi spheris kompleks, termasuk astigmatisma dan refraktif pascaoperasi.				✓				
2	Melakukan refraksi subjektif sikloplegik untuk gangguan refraksi spheris kompleks, termasuk astigmatisma dan gangguan refraktif pascaoperasi.				✓				
3	Pemeriksaan streak retinoskopy				✓				
4	Mengerjakan & menginterpretasikan hasil keratometri				✓				
5	Pemeriksaan lensometri				✓				
6	Menginterpretasikan hasil topografi kornea				✓				
7	Melakukan pemeriksaan astigmatisme dengan teknik Astigmat dial				✓				
8	Melakukan pemeriksaan astigmatisme dengan teknik Jackson Cross				✓				
9	Melakukan pemeriksaan astigmatisme dengan teknik Humphriiss Immediate Contrass			✓					
10	Melakukan pemeriksaan binocular balance				✓				
11	Melakukan pemeriksaan duochrome				✓				
12	Membuat resep kacamata single vision				✓				
13	Membuat resep kacamata bifokal				✓				
14	Membuat resep kacamata intermediet				✓				
15	Membuat resep kacamata trifokal / multifokal / progresif				✓				
16	Membuat resep kacamata prisma			✓					
17	Membuat resep kacamata iseikonic			✓					
18	Pemeriksaan biometri				✓				
19	Interpretasi Pemeriksaan pachymetry				✓				
20	Interpretasi Pemeriksaan Specular Microscope				✓				
21	Interpretasi Pemeriksaan OCT anterior				✓				
22	Pemeriksaan Worth Four Dot Feet				✓				
23	Pemeriksaan Stereoacuity test dekat				✓				
24	Pemeriksaan Pupil Distance				✓				
25	Melakukan pengukuran akomodasi dengan berbagai teknik (teknik sferis, RAF /Rogal Air Forse/ Rules)				✓				
26	Menentukan power addisi pada presbiopia				✓				
OPTIMASI VISUAL									
1	Melakukan pemeriksaan tajam penglihatan pada pasien low vision, termasuk dengan kartu baca log				✓				
2	Melakukan pemeriksaan sensitivitas kontras pada pasien low vision				✓				
3	Melakukan pemeriksaan Amsler grid pada pasien low vision				✓				
4	Melakukan pemeriksaan perimetri konfrontasi pada pasien low vision				✓				
5	Melakukan pemeriksaan persepsi warna pada pasien low vision				✓				
6	Mendemonstrasikan pemakaian alat-alat low vision				✓				
7	Mengedukasi cara penggunaan alat bantu optik low vision				✓				
8	Mengedukasi cara penggunaan alat bantu non optik low				✓				
9	Menentukan magnifikasi untuk penglihatan dekat (kestenbaum)				✓				
10	Mengedukasi pasien mengenai berbagai metode rehabilitasi low vision				✓				
11	Fitting lensa kontak lunak untuk kasus sederhana				✓				
12	Fitting lensa kontak RGP sferis untuk kasus sederhana				✓				
13	Edukasi pasien mengenai tata cara pemakaian & pemeliharaan lensa kontak				✓				
14	Edukasi pasien mengenai komplikasi & problem lain terkait lensa kontak				✓				
15	Fitting lensa kontak lunak torik				✓				
16	Fitting lensa kontak keratokonus dan kelainan kornea				✓				
17	Fitting lensa kontak pada bayi				✓				
18	Fitting lensa kontak skleral				✓				
19	Fitting Lensa kontak orthokeratologi				✓				
20	Melakukan over refraksi pada lensa kontak				✓				
21	Melakukan pemasangan bandage contact lens				✓				
22	Melakukan pemasangan lensa kontak prostetik				✓				

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Refraksi									
1	Miopia				✓				
2	Hipermetropia				✓				
3	Astigmatisme				✓				
4	Presbiopia				✓				
5	Anisometropia				✓				
6	Gangguan Akomodasi				✓				
7	Keratokonus				✓				
8	Kelainan refraksi pasca bedah refraktif				✓				
9	Kelainan refraksi pasca keratoplasti				✓				
10	Aniseikonia				✓				

Surabaya,

Pemohon

dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

	c. Siklodestuksi																		
3	Katarak Pediatrik																		
	a. Lens aspiration + PPC (Primary Posterior Capsulotomy) + AV (Anterior Vistrectomy)	✓																	
	b. Lens aspiration + implantasi IOL																		
	c. Lens aspiration + PPC + AV + IOL																		
4	Trauma																		
	Identifikasi luka, Irigasi, foreign body removal dan suturing								✓										
5	Ptosid Kongenital																		
	Koreksi ptosis kongenital	✓																	
6	Retinopathy of Prematurity																		
	a. Laser indirect Ophthalmoscopy (LIO)																		
	b. Injeksi Anti-VEGF	✓																	
	c. Vitrektomi																		
7	Retinoblastoma																		
	a. Enukleasi (Extended Enucleation)																		
	b. Laser Fotokoagulasi (TTT)	✓																	
	c. Cryotherap																		
8	Kista Konjungtiva (Kista dermoid, dermolipoma)																		
	Ekstirpasi								✓										
Keterampilan Operasi Strabismus																			
1	a. Weakening procedure	✓																	
	b. Strengthening procedure	✓																	
	c. Simple Strabismus Surgery	✓																	
	d. Complex Strabismus Surgery	✓																	
	e. Nystagmus Evaluation and Management	✓																	
	f. Vertical and Incomitant Strabismus	✓																	
	g. Ophthalmoplegic Syndromes	✓																	
	h. Management of Post-operative Complication (Endophthalmitis, Globe Perforation, Slipped Muscle, Overcorrection)									✓									
	h. Complex Strabismus Surgery	✓																	

B. Daftar Kompetensi Penyakit

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Pediatrik									
1	Delayed visual maturation dan corical visual		✓						
2	Kelainan Palpebra								
	a. Kelainan palpebra kongenital		✓						
	b. Infeksi dan Inflamasi palpebra		✓						
	c. Neoplasma dan non infeksi		✓						
2	d. Kelainan palpebra didapat		✓						
3	Kelainan Orbita								
	a. Malformasi kraniofasial		✓						
	b. Infeksi dan inflamasi (Selulitis preseptal, selulitis orbita dan inflamasi orbita pada anak)								
	1) Selulitis preseptal		✓						
	2) Selulitis orbita		✓						
3) Inflamasi orbita pada anak		✓							
4	Neoplasma								
	a. Tumor jinak		✓						
	b. Neoplasma malignant Primer	✓							
	c. Neoplasma malignant sekunder	✓							
4	d. Neoplasma yang berasal dari hematopoietic, lympho-proliferative dan histiositik	✓							
5	Abnormalitas Sistem Lakrimalis								
	a. Anomali kongenital dan developmental		✓						
5	b. Obstruksi duktus nasolakrimal		✓						
6	Penyakit pada Kornea, Segmen Anterior dan Iris								
	a. Anomali kongenital dan developmental pada		✓						
6	b. Anomali kongenital dan developmental pada		✓						

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
	c. Anomali kongenital dan developmental pada iris dan pupil		✓						
	d. Kelainan kornea didapat (keratitis)			✓					
	e. Kelainan kornea dan iris Yang berhubungan dengan kelainan sistemik		✓						
	f. Tumor pada kornea, iris dan segmen anterior		✓						
	External Eye Disease of The Eye								
	a. Konjungtivitis Infeksi								
	1) Oftalmia neonatorum				✓				
	2) Konjungtivitis bakteri				✓				
	3) Konjungtivitis virus				✓				
	b. Kelainan Inflamasi								
	1) Blefaritis				✓				
	2) Alergi mata				✓				
	3) Konjungtivitis ligneous				✓				
	c. Kelainan Konjungtivitis Lainnya								
7	Papilloma, kista epithelial konjungtiva, nevus kongjungtiva, Steven Jhonson Syndrome		✓						
	Glaukoma Pediatrik								
8	a. Glaukoma pediatrik primer	✓							
	b. Glaukoma pediatrik sekunder	✓							
	Katarak dan kelainan lensa lainnya pada anak								
9	a. Katarak pediatrik		✓						
	b. Abnormalitas lensa		✓						
	c. Dislokasi lensa		✓						
	Uveitis pediatrik								
10	a. Uveitis anterior		✓						
	b. Uveitis intermedate		✓						
	c. Uveitis posterior		✓						
	d. Panuveitis		✓						
	e. Masquerade syndrome		✓						
	Kelainan retina dan vitreus								
	a. Abnormalitas kongenital dan developmental								
	1) PFV (Persistent Fetal Vasculature)		✓						
	2) ROP (Retinopathy of Prematurity)								
	a) Type 1		✓						
	b) Type 2		✓						
	3) Kelainan herediter retina		✓						
	4) Distrofi makula herediter		✓						
	b. Infeksi retina dan vitreus								
	1) HIV (Human Immunodeficiency Virus), HSV (Herpes Simplex Virus) dan CMV		✓						
	2) Tumor		✓						
	3) Retinoblastoma		✓						
	c. Kelainan didapat								
	Coats disease		✓						
	d. Manifestasi retina yang berhubungan dengan kelainan sistemik (Albinism, Diabetes Melitus)		✓						
	e. Abnormalitas pada diskus optikus								
	1) Anomali developmental dan atrofi optik		✓						
	2) Neuritis optik		✓						
11	3) Edema papil		✓						
	Trauma okuler pada anak								
	a. Trauma kecelakaan								
	1) Trauma superfisial, penetrasi dan tumpul		✓						
	2) Orbital fracture dan traumatic optic neuropathy		✓						
	3) Trauma tumpul		✓						
	b. Trauna non kecelakaan								
12	Abuse head/ oanlar trauma		✓						
	Manifestasi okuler pada kelainan sistemik								
	a. Kelainan genetik (Kromosom)		✓						
	b. Infeksi intrauterin/ perinatal		✓						
13	c. Keganasan		✓						

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Penyakit									
1	Terminologi strabismus				✓				
2	Anatomi dan fisiologi otot penggerak bola mata				✓				
3	Fisiologi motorik				✓				
4	Fisiologi dan patologi sensori				✓				
5	Amblyopia								
	a. Deprivasi				✓				
	b. Refraktif				✓				
	c. Strabismik				✓				
6	Esodeviasi								
	a. Esotropia kongenital		✓						
	b. Esotropia akomodatif		✓						
	c. Acquired non accommodative esotropia		✓						
	d. Nistagmus dan esotropia		✓						
e. Incomitant esotropia		✓							
7	Exodeviasi								
	a. Pseudoexotropia, exophoria dan intermittent		✓						
	b. Convergence weakness exotropia		✓						
	c. Exotropia konstan		✓						
d. Exotropia bentuk lainnya		✓							
8	Pattern strabismus								
	A/V Pattern		✓						
9	Deviasi vertikal								
	Incomitant, comitant dan DVD (Dissociated Vertical Deviation)	✓							
10	Special form of strabismus								
	a. Congenital cranial disinnervasi	✓							
	b. Bentuk lain strabismus	✓							
11	Nistagmus pediatrik	✓							

Surabaya,
Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M

BIDANG REKONSTRUKSI, OKULOPLASTI DAN ONKOLOGI
dr Kitriastuti, Sp.M

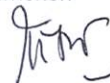
A. Daftar Kompetensi Ketrampilan Klinis

No	Keterampilan Klinis	Permohonan				Disetujui				
		1	2	3	4	1	2	3	4	
PEMERIKSAAN KELOPAK MATA										
1	Eversi kelopak mata				✓					
2	Margin reflek distance 1,2				✓					
3	Margin limbal distance				✓					
4	Lipatan kelopak mata				✓					
5	Fungsi levator				✓					
6	Malposisi kelopak/ alis mata									
7	Fisura palpebra horisontalis			✓						
8	Fisura palpebra vertikais			✓						
9	Lid lag / lagoftalmos			✓						
10	Entropion			✓						
11	Ektropion			✓						
12	Bell phenomenon			✓						
13	Distraction test			✓						
14	Snap back test				✓					
15	Mendeteksi overriding otot orbicularis			✓						
16	Simblefaron				✓					
17	Dermatokalasis / blefarokalasis				✓					
18	Jarak nasal bridge				✓					
19	Defek kelopak mata				✓					
20	Benjolan kelopak mata				✓					
21	Skleral ekspose / retraksi				✓					
PEMERIKSAAN										
1	Mikroftalmia				✓					
2	Anoftalmia				✓					
3	Ptisis bulbi tenang/ iritatif				✓					
4	Stafiloma kornea/ sklera				✓					
5	Volume dan permukaan soket				✓					
6	Jenis implan				✓					
7	Jenis dan fitting protesa				✓					
8	Forniks				✓					
PEMERIKSAAN										
1	Keadaan kelenjar lakrimal			✓						
2	Keadaan sisiem ekskresi iakrimal			✓						
3	Tes anel / Jones I dan II			✓						
4	Probing/Intubasi		✓							
PEMERIKSAAN										
1	Inspeksi umum bilateralitas				✓					
2	Arah proptosis				✓					
3	Pergerakan bola mata				✓					
4	Penglihatan ganda				✓					
5	Palpasi dan auskultasi masa tumor			✓						
6	Eksoftalmometri				✓					
7	Force duction test				✓					
8	Pembesaran kelenjar getah bening				✓					
PENATALAKSANAAN KELAINAN KELOPAK MATA										
No	Pemeriksaan	Prosedur	Permohonan				Disetujui			
			1	2	3	4	1	2	3	4
1	Entropion	Koreksi Entropion			✓					
2	Ektropion	Koreksi Ektropion			✓					
3	Epiblefaron dengan atau tanpa tikhiosis	Koreksi Epiblefaron dengan atau tanpa trikhiasis			✓					
4	Blefaroptosis	Koreksi Blefaroptosis		✓						
5	Baggy eyelid/ dermatokalasis/ oriental lidcrease	Blefaroplasti superior dan inferior		✓						
6	Aging face	Facial rejuvanation (Surgery, laser, filler, Botolinum toxin)	✓							
7	Btowptosis	Koreksi brow ptosis	✓							
8	Retraksi Palpebra	Levator reses	✓							
9	Lagoftalmos	Koreksi Lagoftalmos	✓							
10	Simblefaron	Simblefarektomi		✓						
11	Sindrom blefarofirmosis	Koreksi sindroma	✓							
12	Laserasi linier, margo dan tanpa kehilangan jaringan	Rekonstruksi	✓							

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
	Tricoepitelioma			✓					
	Tricifolikuloma			✓					
	Trichylemmoma			✓					
	Pilomatricoma			✓					
5	Kelainan melanositik jinak								
	Nevus				✓				
	Frecke				✓				
	Lentigo simplek				✓				
	Solar lentigo				✓				
	Blue Nevi				✓				
	Dermal melanocynosis				✓				
6	Lesi epidermal premalignant								
	actinic keratosis			✓					
	Lesi in situ epitelial			✓					
	Keratoacantoma			✓					
	Squamous cell ca insitu			✓					
	Lentigo maligna			✓					
7	Tumor ganas kelopak								
	basal cell carcinoma			✓					
	Squamous cell Carcinoma			✓					
	Sebaceous adeno cell ca			✓					
	Melanoma			✓					
	Arkoma Kaposi			✓					
	Merkel cell carcinoma			✓					
Trauma Kelopak Mata									
1	Trauma tumpul				✓				
	Trauma Tembus				✓				
	Lacerasi tanpa keterlibatan margo kelopak mata				✓				
	Lacerasi dengan keterlibatan margo kelopak mata				✓				
	Trauma kantung kelopak mata				✓				
	Reparasi sekunder			✓					
	Gigitan manusia dan binatang			✓					
	Trauma luka bakar				✓				
	Laserasi dengan kehilangan jaringan			✓					
	Skin loss <30%			✓					
	Skin loss 30-50%			✓					
	Skin loss >50%			✓					
	Trauma kanalikuli, sakus, duktus nasolakrimal			✓					
Kelainan Degeneratif									
1	Dermatokalasis				✓				
	Blefarokalasis				✓				
	Ptosis				✓				
	Brow ptosis				✓				
	Aging face				✓				
Sistem Lakrimal									
1	Duplikasi		✓						
	Aplasia dan hipoplasia punctum		✓						
	Obtruksi ductus nasolakrimal kongenital dan			✓					
	Agensis dan disgenesis puctum dan kanalikuli		✓						
	Dacryosistocele		✓						
	Kelainan punctum (eversipunctum)			✓					
	Kelainan kanalikuli			✓					
	Obtruksi ductus nasolakrimal didapat (involusional stenosisdacryolith)				✓				
	Dakrioadenitis				✓				
	Kanalikulitis				✓				
	Dakriosistitis				✓				
	Tumor sakus lakrimal primer, sekunder dan metastatik		✓						
Kelainan Orbita									
1	Sindrom anomali kraniofacial kongenital (Goldenhar syndrome, Treacher collin syn, dsb)				✓				
	Congenital orbital tumor				✓				
	Hamartoma dan choristomas				✓				
	Kista dermoid				✓				
	Dermolipoma				✓				
	Teratoma				✓				
Inflamasi Orbita									
1	Selulitis (preseptal, pretarsal dan orbital)				✓				
	Necrotizing fasciitis				✓				
	Orbital tuberkulosis		✓						
	Zygomikosis		✓						
	Aspergilosis		✓						
	Parasitic disease		✓						

No	Diagnosis	Permohonan				Disetujui			
		1	2	3	4	1	2	3	4
Inflamasi Non Infeksi									
1	Tiroid Eye disease				✓				
	IgG4 related disease		✓						
	Vaskulitis			✓					
	Giant cel arteritis	✓							
	Polyarteritis nodosa	✓							
	Sarcoidosis	✓							
	Inflamasi orbital non spesifik (Non Specific, Orbital Inflammation (NSOI)) (Miositis, orbital pseudotumor, dacryoadenitis)	✓							
Kelainan dan Neoplasma Orbita									
1	Kelainan Vaskular								
	Infantile (capillary) hemangioma		✓						
	Cavemose hemangioma		✓						
	Hemangiopericitoma		✓						
	Limfatic malformasi (limfangioma)		✓						
	Orbital varices		✓						
	Arterios Venous Malformation (AVM)		✓						
	Arterios Venous Fistula (AVF)		✓						
	Orbital hemorages		✓						
2	Kelainan neural								
	Glioma saraf optik		✓						
	Neurofibroma		✓						
	Neurofibromatosis 1		✓						
	Meningioma		✓						
	Shwanoma		✓						
3	Tumor mesenkim								
	Rhabdomyosarcoma		✓						
	Fibrous histocitoma		✓						
	Soliter fibrous tumor		✓						
	Fibrous displasia		✓						
4	Kelainan limfoproliferatif								
	Limfoid hiperplasia		✓						
	Limfoma		✓						
	Plasma cel tumor		✓						
5	Tumor kelenjar lakrimal								
	Plemorfik adenoma		✓						
	Adnoid cystik carcinoma		✓						
	Malignant mix tumor		✓						
6	Tumor metastasis								
	Neuroblastoma		✓						
	Metastatis dari karsinoma mamma, ca broncogenic, ca prostate		✓						
Trauma									
1	Midfacial (Lefort fracture)			✓					
	Fraktur Zigoma			✓					
	Fraktur Apex orbita			✓					
	Fraktur dinding aorbita (medial, dasar, lateral, atas)			✓					
	Benda asing orbita		✓						
	Perdarahan orbita			✓					
	Penurunan tajam penglihatan dengan media jernih (Traumatic Optic Neuropathy (TON))				✓				
TUMOR									
1	Melanoma				✓				
	Retinoblastoma				✓				
	Angiomatous tumor		✓						
	Sistemik malignan yang mengenai intraocular		✓						
Soket Anoftalmia									
1	Kontraktur soket			✓					

Surabaya,
Pemohon



dr Kitriastuti, Sp.M

Mengetahui

Ketua Komite Medik

Sub Komite Kredensial

dr. Rita Tjandra, Sp.M

dr Ria Sylvia, Sp.M